

メディカルデバイス工房 3F

- ・試作品の製作や加工といった医療機器製作と実践教育の場としてDRYラボ、WETラボ両方の実験環境を整備。
- ・3Dプリンタ、5軸加工機などの各種造型機や品質検査等に対応できる精密機器を設置しています。
- ・産学による共用を基本に施設内関係者のみならず、外部の企業やアカデミア等にも幅広く開放しています。



メディカルデバイス工房 設置機器例

Equipment



3Dモデリングマシン
Roland (MODELA MDX-50)



CO2レーザー加工機
smart DIYS (LC950)



ゴムライク樹脂3Dプリンタ
ミツツ(M3DS-4K UHD)



ラマン顕微鏡
HORIBA(XploRA PLUS)



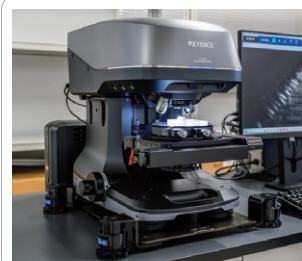
FFF方式3Dプリンタ
UltiMaker (S5、S7)



小型5軸加工機
MODIA SYSTEMS
(MiniMiller MM100VF)



協働ロボット
UNIVERSAL ROBOTS(UR10e)



白色干渉計搭載レーザー顕微鏡
KEYENCE(VK-X3000)